Index of Claims

Application/Control No.	_

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/552,684 Examiner

Helen L. Pezzuto

ARAKI ET AL.

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

1796

		L					J		l										Į											,					
-		_			_	D						1			_			_		_			_		- 01		_								\neg
Cla		⊢		_	_	Dat	te	_	_	_	_		Cla	aim	_	_	_	ᅷ	ate	_	_	-	\dashv		Cla	aim	-	_	_	-	ate	_	_	-	\dashv
Final	Original	9/2/08											Final	Original											Final	Original									
	1	+			Т	\top	Ť	T	\neg			ĺ		51		П	\neg	\neg	\neg		\neg	Π	П			101		\top	┪	\neg	\neg		\neg	1	٦
	2	+		Т	Г	Т	Т	T	╗			ĺ		52			\neg	\neg	\neg	\neg	╗		П	- 1		102		П	╗	\neg	\neg	\neg	\neg		٦
	3	+	П	Т	Г	Т	Т	T	╗			1		53		П	\neg	\neg	\neg	\neg	T	П	П	- 1		103		П	╗	\neg	\neg	\neg	\neg		٦
	4	+					Ι	Ι	\Box]		54			\Box									104			\Box	\Box	\Box		\Box		⊐
	5	+			L	╙	1	4	_			Į		55			_	_	_	_	_		Щ			105		\perp	4	_	_		_		_
	6	+			L	┸	1	4	_			Į		56		Ц	_	_	_	_	4		Ц	- 1		106		Щ	4	4	_	_	_	\perp	4
_	7	+			L	+	+	+	_		_	Į		57		Н	_	_	_	_	_	_	Ц			107		-	4	4	-	_	_	4	4
_	9	+			H	+	+	+	-		_	Į.		58 59		Н	_	_	_	_	-	_	Щ	- 1		108 109		-	4	-	-	_	-	+	4
-	10	+	Н	_	⊢	╀	+	+	\dashv		_		_	60		Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н	- 1		110		-	+	-	-	-	+	+	\dashv
-	11	+	Н	_	⊢	+	+	+	\dashv	_	\vdash	1	_	61	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н	- 1		111	Н	+	+	+	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
-	12	+	Н	-	Н	+	+	+	\dashv	_	\vdash	1		62	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			112	-	+	+	+	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
	13	+	Н	Н	Н	+	+	+	\dashv		-	1		63	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н			113		+	+	+	-	+	+	+	\dashv
_	14	Ė	Н	Н	Н	+	۲	+	+		Н	i		64	Н	Н	\dashv	\dashv	_	_	\dashv		Н			114		+	+	+	+	+	+	+	۲
\neg	15	Т	Н	Т	Т	t	t	+	7	7	Т	i		65	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		Н			115	Н	\forall	7	7	1	7	$^{+}$	$^{+}$	٦
	16	Т		Т	Т	T	Ť	+	┪		Т	i		66		П	\neg	\neg	\neg	\neg	\dashv		П			116		\forall	┪	\dashv	1	_	\neg	+	╛
	17	П	П		Г	Т	т	T	╗			ĺ		67		П	T	╛	\neg	\neg	T		П	- 1		117		\neg	┪	╛	╛	T	T		П
	18	П			Г	Т	T	Т	╗			ĺ		68		П	\neg	\neg	\neg	\neg	╗		П	- 1		118		П	T	T	\neg	T	\neg	T	٦
	19	Г		П	Г	Т	Т	Т	П		г	1		69			П	П	П	П	П		П			119		П	╗	Т	П	П	Т	Т	П
	20					П	Τ	Ι	\Box]		70				\Box								120			┒	\Box	\Box		\Box		
	21					\perp	Ι	Ι]		71							\Box			- [121			\Box		\Box				
	22				L	╙	1	1	_			Į		72			_	_	_		_		Щ			122			4	-	_		_	\perp	
	23	Ш			L	\perp	⊥	1	_			Į		73			_	_	\Box	_	_		Щ			123			4	1	_		_	\perp	_
	24				L	╄	╀	4	_			Į		74		Ц	_	_	_		4		Ц	- 1		124		Щ	4	_	_	_	_	4	4
_	25				L	+	+	+	_		_	Į		75		Ц	_	_	_	_	_		Щ	- 1		125		_	4	-	_	_	_	4	_
_	26	_			H	╀	+	+	-		_			76		Н	_	-	_	-	-	_	Н	- 1		126		-	4	4	-	_	-	+	4
-	27	_	Н	_	⊢	+	+	+	\dashv	_	_	ł		77		Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н	- 1		127		\rightarrow	-	+	\dashv	_	+	+	4
-	28 29	⊢	Н	_	⊢	+	+	+	\dashv	_	\vdash		_	78 79	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н	- 1		128 129	-	-	+	+	-	-	-	+	-
	30	⊢	Н	_	⊢	+	+	+	\dashv	_	\vdash	1	-	80	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н	- 1		130	-	+	+	+	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
-	31	\vdash	Н		Н	+	+	+	\dashv	_	\vdash	1	_	81	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			131		+	+	+	-	\dashv	+	+	\dashv
_	32	\vdash	Н	_	Н	+	+	+	\dashv		\vdash	1	_	82	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		Н			132		+	+	+	\dashv	_	\dashv	+	\dashv
\dashv	33	\vdash	Н	_	Н	$^{+}$	۰	+	\dashv	_	Н	i	\vdash	83	Н	\forall	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н			133	Н	+	+	+	+	+	+	+	Н
	34	Т	т	Т	т	$^{+}$	†	+	7	\neg	Т	i	\vdash	84	Н	\dashv	\dashv	7	\dashv	\dashv	\dashv		Н			134	Н	\dashv	7	-	7	\dashv	7	+	٦
	35	Г	П	Т	Т	т	T	Ť	\neg		Т	1		85	П	\neg	-	7	\dashv	\dashv	┪		П			135	П	\dashv	7	7	7	7	7	7	П
	36	Г			L	I	İ	I			Г	j		86												136		╛	J	J		J	ゴ		
	37						Τ	I]		87				\equiv								137			I	\exists		\Box	\exists		Π
	38				L	I	Ι	Ι]		88							\Box					138			_	\Box	\Box				
	39	Г			Г	Г	Γ	Ι				[89			J	I	\exists	T	I					139		I		J	I		I	T	
_]	40	Ľ	\Box	L	L	L	1	4	_[_]	L	Į	_	90	Ш		_]	_[_]	┙	_[니			140	Ц	Ц	_[_[_[_[_[_[
_	41	L	Ш	L	1	1_	1	4	_	_	L		<u> </u>	91	Ш		_	_	_	_	_	_	Ш	Į		141	Ш	Ц	_	4	_	_	4	4	4
_	42	L	Н	L	L	1	+	+	4	_	L		-	92	Ш	Ц	_	_	_	_	_	_	Ш	Į		142	Ш	Н	4		4	_	4	+	4
_	43	⊢	ш	_	⊢	+	+	+	4	_	⊢	1	-	93	Ш	Н	_	_	_	_	_	_	Н			143	ш	\vdash	4	4	-	_	-	4	4
_	44	\vdash	ш	_	\vdash	+	+	+	4	_	\vdash	1	<u> </u>	94	\vdash	\Box	_	-	_	_	-	_	Н			144		\vdash	4	4	-	_	4	+	4
_	45	⊢	Н	H	⊢	+	+	+	4	_	⊢	1	<u> </u>	95	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\rightarrow	_	Н			145	\vdash	+	4	+	\dashv	-	+	+	4
	46 47	\vdash	Н	-	\vdash	+	+	+	\dashv	-	\vdash	1	_	96 97	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			146 147		+	\dashv	+	-	-	+	+	\dashv
-	48	\vdash	Н	\vdash	\vdash	+	+	+	\dashv	-	\vdash	1	\vdash	98	Н	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	Н			147	\vdash	+	+	+	+	\rightarrow	+	+	\dashv
_	48	\vdash	Н	Н	\vdash	+	٠	+	-	\dashv	\vdash	1	-	98	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			148	\vdash	+	+	\rightarrow	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
					1	1	1	- 1	- 1				1	99												149		- 1	- 1	- 1			- 1	- 1	- 1